



COMUNE DI FARA NOVARESE

Provincia di Novara

TARI

METODO NORMALIZZATO

D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158

TARIFFE ANNO 2015

Metodo Normalizzato
per definire le componenti dei costi e determinare la tariffa di riferimento

1) Tariffa di riferimento a regime: deve coprire tutti i costi afferenti al servizio la gestione dei Rifiuti solidi Urbani

Somm. Entrate Tariffarie di Riferim.= $(CG + CC)n-1 (1+Ipn-Xn)+CKn$

CG = costi di gestione del ciclo dei servizi rif.urbani anno precedente

CC = costi comuni per attiv. Rifiuti urbani anno precedente

IP = inflaz.programm. Anno riferimento

X = recupero produttività per anno riferimento

CK = costi d'uso capitale relativi all'anno riferimento

2) Composizione della tariffa di riferimento

2.1 Costi operativi di gestione : CG

a) CGIND **(costi di gestione del ciclo sui rifiuti indifferenziati)**

spazzamento strade e piazze (CSL)

raccolta e trasporto (CRT)

trattamento e smaltimento RSU (CTS)

altri costi (AC)

b) CGD **(costi di gestione del ciclo sulla raccolta differenziata)**

costi raccolta differenziata per materiale (CRD)

costi di trattamento e riciclo (CTR) al netto dei proventi della

vendita di materiali e energia da rifiuti)

2.2 Costi Comuni (CC)

a) CARC costi amministrativi (accertamento, riscossione, contenzioso)

b) CGG costi generali di gestione (personale almeno al 50%

c) CCD costi comuni diversi

2.3 Costi d'uso del capitale (CK)

(ammortam.+accantonam.+ remuneraz. cap.reinvestito)

METODO NORMALIZZATO

Pareggio di bilancio

COSTI

3) SUDDIVISIONE DELLA TARIFFA IN PARTE FISSA E PARTE VARIABILE

La parte Fissa TF deve coprire i costi di:

- Spazzamento e lavaggio strade pubbliche (CLS)	7.079,76
- Costi ammin. Accertamenti/riscossioni/ contenzioso (CARC)	10.491,26
- Costi generali di gestione (CGG)	56.425,31
- Costi comuni diversi (CCD)	30.094,41
- Altri costi (AC)	2.000,00
- Costi d'uso del capitale, ammort./accant./ecc. (CK)	4.663,25
Somma TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK	110.753,99
Avanzo/Disavanzo anni precedenti	
Quota per Istituti Scolastici (MIUR)	-1.213,89

TOTALI COSTI FISSI 109.540,10

La parte Variabile TV è uguale ai rifiuti prodotti dalla singola utenza

- Costi raccolta e trasporto rifiuti (CRT)	22.411,15
- Costi trattamento e smaltimento rifiuti (CTS)	31.630,60
- Costi di raccolta differenziata (CRD)	62.490,63
- Costo di trattamento e riciclo (CTR)	22.777,53
Somma TV = CRT + CTS + CRD + CTR	139.309,91
Avanzo/Disavanzo anni precedenti	
Contributi Differenziata	

TOTALE COSTI VARIABILI 139.309,91

TOTALE COSTI FISSI + VARIABILI 248.850,01

UTENZE DOMESTICHE

Famiglie	Numero nuclei famigliari	Superficie totale abitazioni	Quote Famiglia	Superficie media abitazioni	Coefficiente attribuzione parte fissa	Coefficiente attribuzione parte variabile	QUOTA FISSA	QUOTA FISSA MEDIA	QUOTA VARIABILE per FAMIGLIA	QUOTA VARIABILE per PERSONA	TARIFFA MEDIA
	n	m ²	%	m ²	Ka	Kb	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/Utenza	Euro/Persona	Euro/Utenza
					Nord	75,852566					
Famiglie di 1 componente	380	43.769,00	36,3%	115,2	0,75	0,50	0,585297	67,42	37,93	37,93	105,34
Famiglie di 2 componenti	304	40.465,00	29,1%	133,1	0,98	1,40	0,764789	101,80	106,19	53,10	207,99
Famiglie di 3 componenti	198	27.281,00	18,9%	137,8	1,08	1,80	0,842828	116,13	136,53	45,51	252,66
Famiglie di 4 componenti	137	19.946,00	13,1%	145,6	1,16	2,20	0,905260	131,80	166,88	41,72	298,67
Famiglie di 5 componenti	21	3.001,00	2,0%	142,9	1,24	2,90	0,967692	138,29	219,97	43,99	358,26
Famiglie di 6 o più componenti	6	877,00	0,6%	146,2	1,30	3,40	1,014515	148,29	257,90	42,98	406,19
Non residenti o locali tenuti a disposizione	0	0,00	0,0%	0,0	1,08	0,00	0,842828	-	-	#VALORE!	-
Superfici domestiche accessorie	0	0,00	0,0%	0,0	0,84	0,00	0,655533	-	-	-	-
Totale	1.046	135.339,00	100%	129,4		Media	0,846730		Media	44,21	

UTENZE NON DOMESTICHE

Categoria		N. oggetti categoria	Superficie categoria	Kc		Kd		QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	TARIFFA TOTALE
		n	m ²	Coef	reali	Coef	reali	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²
									Quv*Kd	QF+QV
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4	622,00	ad-hoc	0,51	ad-hoc	4,20	0,177766	0,599029	0,776795
2	Campeggi, distributori carburanti	-	-	ad-hoc	0,80	ad-hoc	6,55	0,278848	0,934201	1,213049
3	Stabilimenti balneari	2	3.678,00	ad-hoc	0,63	ad-hoc	5,20	0,219593	0,741655	0,961249
4	Esposizioni, autosaloni, autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	15	7.509,00	ad-hoc	0,43	ad-hoc	3,55	0,149881	0,506322	0,656203
5	Alberghi con ristorante	1	1.260,00	ad-hoc	1,33	ad-hoc	10,93	0,463585	1,558903	2,022488
6	Alberghi senza ristorante	-	-	ad-hoc	0,91	ad-hoc	7,49	0,317190	1,068269	1,385459
7	Case di cura e riposo	1	3.407,00	ad-hoc	1,00	ad-hoc	8,19	0,348560	1,168107	1,516668
8	Uffici, agenzie, studi professionali	45	3.313,00	ad-hoc	1,41	ad-hoc	11,63	0,491470	1,658741	2,150211
9	Banche ed istituti di credito	2	456,00	ad-hoc	0,73	ad-hoc	5,98	0,254449	0,852904	1,107353
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	9	777,00	ad-hoc	1,11	ad-hoc	9,12	0,386902	1,300749	1,687652
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	4	278,00	ad-hoc	1,52	ad-hoc	12,45	0,529812	1,775694	2,305506
12	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere	8	641,00	ad-hoc	1,04	ad-hoc	8,50	0,362503	1,212321	1,574824
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	3	1.174,00	ad-hoc	1,16	ad-hoc	9,48	0,404330	1,352095	1,756425
14	Attività industriali con capannoni di produzione	3	3.870,00	ad-hoc	0,91	ad-hoc	7,50	0,317190	1,069695	1,386885
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	8	931,00	ad-hoc	1,09	ad-hoc	8,92	0,379931	1,272224	1,652155
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	2	463,00	ad-hoc	7,42	ad-hoc	60,88	2,586319	8,683073	11,269392
17	Bar, caffè, pasticceria	6	668,00	ad-hoc	6,28	ad-hoc	51,47	2,188960	7,340962	9,529922
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	12	1.500,00	ad-hoc	2,38	ad-hoc	19,55	0,829574	2,788339	3,617913
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	-	-	ad-hoc	2,61	ad-hoc	21,41	0,909743	3,053624	3,963366
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	3	158,00	ad-hoc	6,06	ad-hoc	49,72	2,112277	7,091367	9,203643
21	Discoteche, night club	-	-	ad-hoc	1,64	ad-hoc	13,45	0,571639	1,918320	2,489959
22	5a - Agriturismo	-	-	ad-hoc	0,54	ad-hoc	4,40	0,188223	0,627555	0,815777
23	6a - Bed and breakfast	-	-	ad-hoc	0,40	ad-hoc	3,28	0,139424	0,467813	0,607238
24	7a - Centri di accoglienza	-	-	ad-hoc	0,48	ad-hoc	3,91	0,167309	0,557668	0,724977
25	20a - Serre	-	-	ad-hoc	3,03	ad-hoc	24,86	1,056138	3,545683	4,601822
26	21a - Spettacoli viaggiatori	-	-	ad-hoc	0,52	ad-hoc	4,28	0,181251	0,610439	0,791691
	Totale	128	30.705,00							